

Marijampolės savivaldybei
Kelprojektui

EKSPERTINIS MEDŽIŲ BŪKLĖS VERTINIMAS

2022 04 08

Objektas:

Projekto „Valstybinės reikšmės rajoninio kelio Nr. 3302 Išlaužas-Klebiškis-Igliauka ruožo nuo 27,229 iki 27,270 km kapitalinio remonto techninio darbo projekto parengimas“ želdinių būklės ekspertizė.

Laikas:

Gatvės želdinių būklės ekspertizė atlikta 2022 m. kovo mėn.

Metodika:

Vertinimas atliktas vadovaujantis šiais dokumentais:

LIETUVOS RESPUBLIKOS ŽELDYNŲ ĮSTATYMAS (Nr. XIV-199);

ŽELDYNŲ IR ŽELDINIŲ BŪKLĖS EKSPERTIZĖS ATLIKIMO TVARKOS

APRAŠAS (LR Aplinkos ministro 2021 09 16 D. įsakymo Nr. D1-540 redakcija)

ŽELDYNŲ IR ŽELDINIŲ INVENTORIZAVIMO IR APSKAITOS TAISYKLĖS

(Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2008 m. sausio 8 d. įsakymu Nr. D1-5);

KRITERIJAI, PAGAL KURIUOS MEDŽIAI IR KRŪMAI, AUGANTYS NE MIŠKŲ ŪKIO PASKIRTIES ŽEMĖJE, PRISKIRIAMI SAUGOTINIEMS (Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2008 m. kovo 12 d. nutarimu Nr. 206 (Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2018 m. gegužės 30 d. nutarimo Nr. 521 redakcija).

Medžių būklė įvertinta 4 balais, vadovaujantis inventorizacijos metodikos ir atkuriamosios vertės įkainiuose nurodytais aprašymais: Dėl Želdinių atkuriamosios vertės įkainių patvirtinimo (atnaujinta redakcija Nr. [D1-183](#), 2020-04-01).

Būklė: 1 – gera, 2- patenkinama, 3- nepatenkinama, 4 – bloga.

Vertinimą atliko nepriklausoma želdynų ir želdinių būklės ekspertė Lina Straigytė



Rezultatai

Tvarkomame kelio ruože auga 177 gatvės medžiai.

Kaimų kelio juostose augantys medžiai priskiriami saugotiniems, kai jų skersmuo didesnis 20 cm. Igliaukoje saugotiniems priskirti 47 medžiai. Plonesni ir nevertingoms medžių rūšims priskirti medžių yra nesaugotini, jų šiame ruože auga 130 vnt.

Saugotinių medžių būklė pasiskirsčiusi: 12 – gera; 15 – patenkinama; 11 – nepatenkinama; 9 – bloga.

Ypatingai vertingi dėl storų liemens parametrų ir pakankamai sveiko stovio yra 3 paprastieji ąžuolai **Nr. 4,3, 7 ir 8**. ąžuolo Nr. 8 parametrai atitinka vietinės reikšmės gamtos paminklo matmenis, jo skersmuo yra 123 cm, sveikatos būklė nekelia pavojaus. **Labai vertingos** yra patenkinamos būklės storesnės nei 50 cm liepos Nr. 1,4; 2; 3,6; 11,2 ir geros būklės ąžuolas 20,1. Šiuos medžius reikia stengtis išsaugoti, įrengiant požeminius kabelius, juos prašauant po šaknimis.

Kitų plonesnių saugotinių medžių vertingumas yra pagal būklės stovį – vertingiausi – geros būklės, mažiau vertingi – patenkinamos būklės, dar mažiau vertingi, kurių būklė dėl kasimo darbų pablogėtų – nepatenkinamos būklės medžiai.

Blogos būklės medžiai Nr. 1.1; 1.5; 1.8; 3.1; 4.5; 14.2; 17.2; 20.12; 20.17 pavojingi, juos reikia šalinti. Taip pat rekomenduojama šalinti ir nepatenkinamos būklės želdinius Nr. 1.6, 1.7, 3.2, 3.3, 3.5, 9, 10.1, 13.1, 14.3, 20.15 ir 20.21, nes jie turi per didelius pažeidimus ir nebeperspektyvūs, greitai laiku gali tapti pavojingais.

Jei kelio remonto metu tikrai neįmanoma išsaugoti sveikų saugotinių medžių, turi būti kompensuojama želdinių atkuriamoji vertė.

Projektuotojų neįautriai pažiūrėta į Nr. 21 grupės augančių medžių juostos galimybę išsaugoti, pėsčiųjų šaligatvį rengiant senoje vietoje, o prie kelio projektuojant tik dviračių taką. Esant galimybei dviračių takas turi būti atskirtas nuo pėsčiųjų, toks sprendimas yra saugesnis pėstiesiems. Virš komunikacijų įrengtas takas nedaro žalos komunikacijoms, kabelio pažaidos atveju lengvai prieinama remontui. Toks sprendimas leistų išsaugoti perspektyvius Nr. 21 eilės saugomus medžius.

Želdynų įstatyme 13 str. 3 Želdinių atkuriamosios vertės kompensacija neskaičiuojama ir apie tai pažymima leidime arba sprendime, kai saugotini želdiniai: 12) auga valstybinės ar vietinės reikšmės kelio juostoje ir dėl blogos būklės kelia grėsmę užvirsti ant kelio; Tokie yra blogos būklės medžiai Nr. 1.1; 1.5; 1.8; 3.1; 4.5; 14.2; 17.2; 20.12; 20.17. Visiems kitiems saugomiems medžiams kirtimo atveju turi būti įvertinta ir kompensuota atkuriamoji vertė.

Lentelėje Nr. 1 pateikta saugotinių želdinių, patenkančių į tvarkomo kelio ruožą, vertė:

1 lentelė. Saugomų medžių atkuriamosios vertės apskaita

Nr.	Medžio rūšis	D, cm	Būklės koef.	Rūšies koef.	Vertė, Eur
1.1	Klevas paprastasis	36	0	9	0
1.2	Liepa mažalapė	36	0,75	6	162
1.4	Liepa mažalapė	59	0,75	6	265,5
1.5	Liepa mažalapė	48	0	6	0
1.6	Liepa mažalapė	33	0,5	6	99
1.7	Liepa mažalapė	47	0,5	6	141
1.8	Liepa mažalapė	49	0	6	0
2	Liepa mažalapė	68	0,75	6	306
3.1	Liepa mažalapė	50	0	6	0
3.2	Liepa mažalapė	40	0,5	6	120
3.3	Liepa mažalapė	61	0,5	6	183
3.4	Liepa mažalapė	40	0,75	6	180
3.5	Liepa mažalapė	59	0,5	6	177
3.6	Liepa mažalapė	62	0,75	6	279
4.1	Liepa mažalapė	53	1	6	318
4.2	Liepa mažalapė	48	0,75	6	216
4.3	Ažuolas paprastasis	93	1	9	837
4.4	Klevas paprastasis	31	0,75	9	209,25
4.5	Liepa mažalapė	50	0	6	0
7	Ažuolas paprastasis	90	0,75	9	607,5
8	Ažuolas paprastasis	123	0,75	9	830,25
9	Uosis paprastasis	67	0,5	9	301,5
10.1	Liepa mažalapė	36	0,5	6	108
11.2	Liepa mažalapė	73	0,75	6	328,5
13.1	Klevas paprastasis	55	0,5	9	247,5
13.2	Liepa mažalapė	44	0,75	6	198
14.2	Uosis paprastasis	46	0	9	0
14.3	Uosis paprastasis	45	0,5	9	202,5
17.2	Beržas karpotasis	62	0	6	0
18.13	Liepa mažalapė	30	0,75	6	135
19.4	Liepa mažalapė	30	1	6	180
19.5	Liepa mažalapė	34	0,75	6	153
20.1	Ažuolas paprastasis	54	1	9	486
20.2	Beržas karpotasis	46	0,75	6	207
20.8	Liepa mažalapė	31	1	6	186
20.12	Gluosnis trapusis	57	0	3	0
20.15	Gluosnis trapusis	48	0,5	3	72
20.16	Liepa mažalapė	32	1	6	192
20.17	Gluosnis trapusis	53	0	3	0
20.21	Gluosnis trapusis	50	0,5	3	75
20.24	Liepa mažalapė	30	1	6	180
20.25	Beržas karpotasis	43	0,75	6	193,5
21.1	Liepa mažalapė	31	1	6	186
21.5	Liepa mažalapė	33	1	6	198

21,5b	Liepa mažalapė	32	1	6	192
21.8	Beržas karpotasis	36	1	6	216
21.12	Liepa mažalapė	34	1	6	204
29	Beržas karpotasis	53	1	6	318

Nesaugotini medžiai

Tvarkomame kelio ruože auga 130 medžių, kurie dar jaunesni, plonesni ir nepatenka į saugotinių kategoriją.

Pagal būklę, šie želdiniai pasiskirstę: geros – 105 vnt., patenkinamos – 18 vnt., nepatenkinamos – 5 vnt., blogos – 2 medžiai.

Iš šios grupės reikia šalinti 6 invazinius, blogos ir nepatenkinamos būklės želdinius (2 lentelė). Nesaugotinių želdinių pašalinimo atveju želdinių atkuriamoji vertė neskaiciuojama. Kiti yra labai perspektyvūs, sveiki, dėl to turėtų būti išsaugoti, jei netrukdo kelio remonto darbams.

2 lentelė. Šalintini dėl blogos ir nepatenkinamos būklės nesaugomi medžiai.

Nr. plane	Rūšis	H, m	D, cm	B	Pastabos	Numatyta
17.3	Liepa mažalapė	10	23	3	Genėjimo žaizdos, amalai, gausu sausų šakų, užmirkę šaknys.	Šalinti
18.8	Beržas plaukuotasis	5	6	3	Sausa žaizda 1 m h.	Šalinti
19.2	Beržas plaukuotasis	16	29	3	Stambi žaizda pamate	Šalinti
20.7	Robinija baltažiedė	15	50,36	4	2k, išpuvęs, žievė atšokusi.	Invazinis,
20.23	Robinija baltažiedė	14	55	4	Puviniai, pasviręs	Invazinis
26.2	Beržas karpotasis	11	21	3	20 cm h stambi žaizda 10x23 cm.	Šalinti

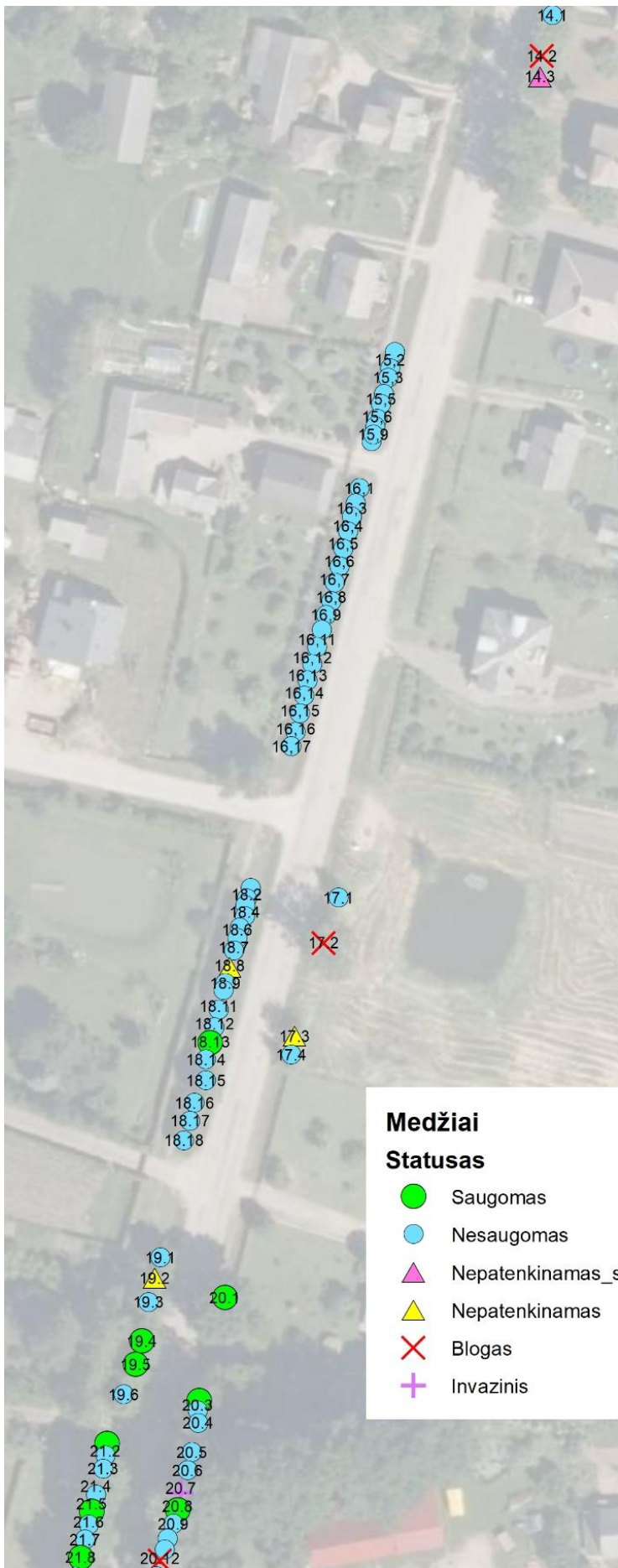
Pakelės juostose pasodinti ir auga perspektyvių medelių eilė (grupė Nr. 23 ir 24), atliekanti laukų apsauginių želdinių funkciją, kurių parametrai dar nesiekia saugotinių medžių kategorijos. Tačiau jie turėtų būti išsaugoti, nes nemišo važiuojamosios kelio dangos ir šaligatvių tiesimo zonių. Jei atsidurtų griovio šlaite, tam tikri šaknų sužalojimai dar nebūtų pražūtingi, nes jaunų medelių šaknys plonos, gyvybingos ir sugeba užgyti.

Būtų galima išsaugoti sveikų, tvarkingų labai perspektyvių pušų eilę Nr. 15 ir 16, jei šioje vietoje nebūtų sujungtas dviračių takas su pėsčiųjų taku.

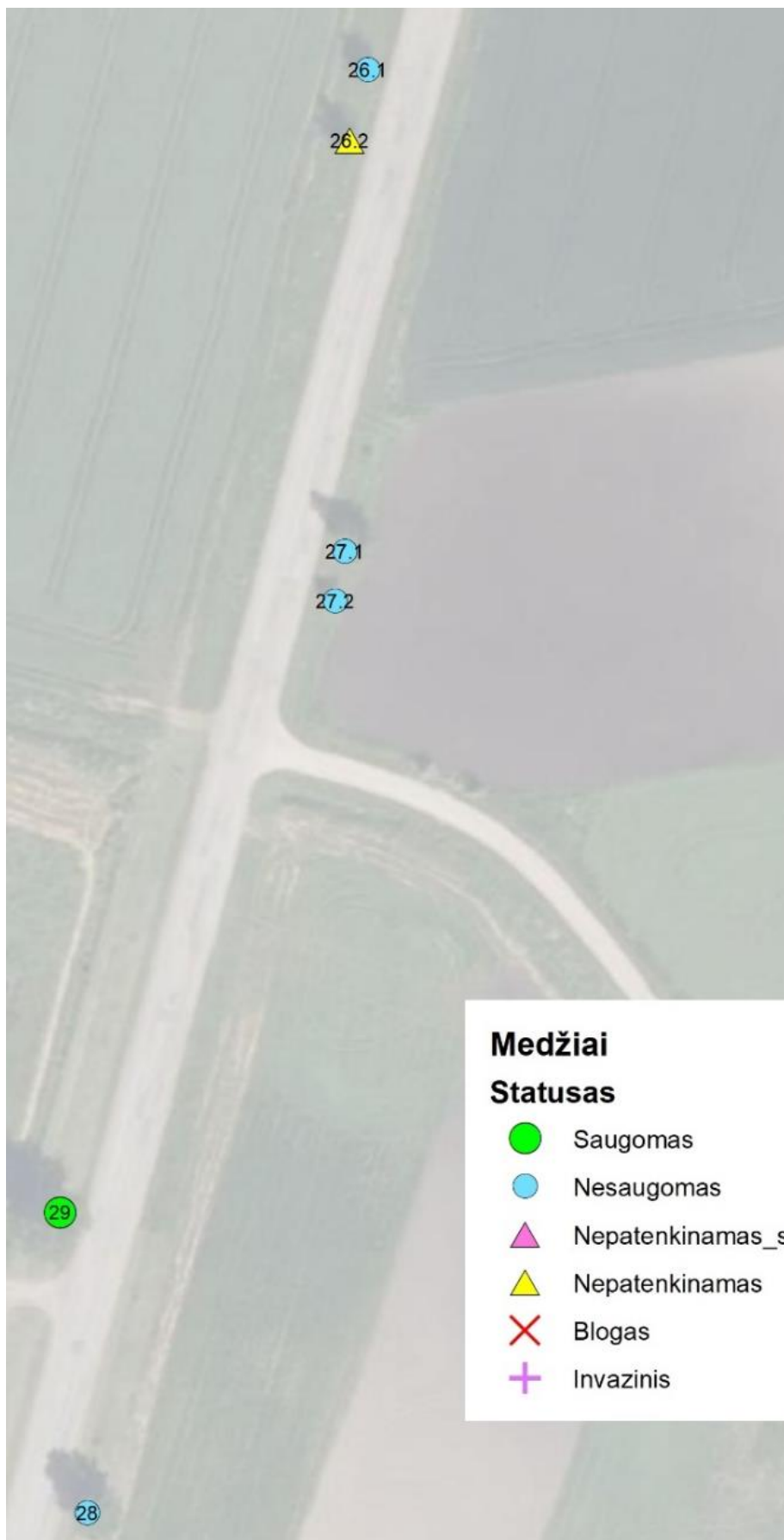
Želdinių esamas statusas











Medžių inventorizacijos lentelė

Nr. plane	Rūšis	H, m	D, cm	B	Pastabos	Statusas
1.1	Klevas paprastasis	10	36	4	C.puvinys iki 2 m h.	Saugomi, blogas
1.2	Liepa mažalapė	15	36	2	Drevė 3 m h.	Saugomi
1.3	Beržas plaukuotas	13	20	2	Žaizda 60 cm h.	
1.4	Liepa mažalapė	15	59	2	2-kamienai 1,5 m h, drevė 40 cm h, genėjimo žaizdos.	Saugomi
1.5	Liepa m.	19	48	4	Žaizda bežievė iki 1,5 m h	Saugomi
1.6	Liepa m.	14	33	3	Žaizda 0,5 m h 20x50 cm.	Saugomi
1.7	Liepa m.	18	47	3	Genėjimo žaizda iki 1 m h, 24 cm d	Saugomi
1.8	Liepa m.	18	49	4	C.puvinys, drevė 60 cm h.	blogas
1.9	Tuopa kanadinė	24	91	2	Šaknys asfalte, amalaj lajoje.	
2	Liepa m.	17	68	2	Genėjimo žaizdos.	Saugomi
3.1	Liepa mažalapė	15	50	4	C.puvinys, drevė nuo 50 cm iki 1,5 m h.	Saugomi
3.2	Liepa m.	17	40	3	Drevė pamate, nedidelė.	Saugomi
3.3	Liepa m.	23	61	3	C.puvinys, drevelė 1,2 m h.	Saugomi
3.4	Liepa m.	18	40	2	Kreiva viršūnė, genėjimo žaizdos.	Saugomi
3.5	Liepa mažalapė	20	59	3	Gili drevė 2 m h, šlapia, puvinys plinta.	Saugomi
3.6	Liepa m.	18	62	2	Pasviręs į kelią, genėjimo žaizdos.	Saugomi
4.1	Liepa m.	20	53	1		Saugomi
4.2	Liepa m.	18	48	2	Genėjimo žaizdos 1 m h.	Saugomi
4.3	Ažuolas paprastasis	24	93	1		Labai vertingas
4.4	Klevas p.	17	31	2	Stelbia azuolas, genėjimo žaizdos.	Saugomi
4.5	Liepa mažalapė	21	50	4	Drevė nuo 1 m iki 1,7 m h, puvinys > 40 %.	Saugomi, blogas
5	Tuja vakarinė	3	3	1		
6	Tuja vak.	3	3	1		
7	Ažuolas paprastasis	21	90	2	Genėjimo žaizdos, šaknys pilnai padengtos asfaltu	Labai vertingas
8	Ažuolas paprastasis	24	123	2	Šaknys užlietas asfaltu, lajoje yra sausų šakų, genėjimo žaizdų	Labai vertingas
9	Uosis paprastasis	15	67	3	0,3 m h pažeistas kamienas, vid. defoliacija, šaknynas užlietas asfaltu. El.linijos apsaugos zonoje.	Saugomi
10.1	Liepa m.	14	36	3	Žaizda nuo 30 cm iki 2 m h.	Saugomi
10.2	Liepa m.	14	28	2	Šaknys įrėmintas, gen. žaizdos.	
11.1	Pušis paprastoji	10	13	1		

11.2	Liepa mažalapė	19	73	2	Amalai, pasviręs, bet aukščiau išsitiesinęs.	Saugomi
13.1	Klevas paprastasis	16	55	3	Randas, žaizda stambi, yra sausų šakų.	Saugomi
13.2	Liepa m.	17	44	2	Genėjimo žaizdos	Saugomi
14.1	Lazdynas	3	1	1		
14.2	Uosis paprastasis	17	46	4	Stambus puvinys, pasviręs, pavojingas.	Saugomi
14.3	Uosis p.	17	45	3	Stambi žaizda 4 m h.	Saugomi
15.1	Pušis p.	3	12	1		
15.2	Pušis p.	3	10	1		
15.3	Pušis p.	4	10	1		
15.4	Pušis p.	4	12	1	Tvarkinga grupė	
15.5	Pušis p.	4	7	1		
15.6	Pušis p.	4	8	1		
15.7	Pušis p.	4	11	1		
15.8	Pušis p.	4	16	1		
15.9	Buksmedis	1	1	1		
16.1	Pušis p.	4	18	1		
16.2	Pušis p.	4	15	1		
16.3	Pušis p.	4	17	1		
16.4	Pušis p.	4	17	1		
16.5	Pušis p.	4	15	1		
16.6	Pušis p.	4	15	1		
16.7	Pušis p.	4	17	1		
16.8	Pušis p.	4	16	1		
16.9	Pušis p.	4	18	1		
16.10	Pušis p.	4	15	1		
16.11	Pušis p.	4	16	1		
16.12	Pušis p.	4	16	1		
16.13	Pušis p.	4	15	1		
16.14	Pušis p.	4	17	1		
16.15	Pušis p.	4	14	1		
16.16	Pušis p.	4	14	1		
16.17	Pušis p.	4	13	1		
17.1	Beržas pl.	9	17	1		
17.2	Beržas karpotasis	14	62	4	Žaizda stambi šakose 2 m h, drevė 2,2 m h, pasviręs, gumbas 1 m h.	Saugomi, blogas
17.3	Liepa mažalapė	10	23	3	Genėjimo žaizdos, amalai, gausu sausų šakų, užmirkę šaknys.	
17.4	Liepa mažalapė	11	27	2	Genėjimo žaizdos, amalai, yra sausų šakų, užmirkę šaknys.	
18.1	Beržas pl.	7	6	1		
18.2	Pušis p.	8	18	1		
18.3	Pušis p.	21	1	1		
18.4	Pušis p.	8	18	1		
18.5	Pušis p.	10	22	1		
18.6	Pušis p.	10	23	1		

18.7	Pušis p.	10	16	1		
18.8	Beržas pl.	5	6	3	Sausa žaizda 1 m h.	
18.9	Gluosnis 'Tristis'	9	20	1		
18.10	Beržas pl.	5	4	2	Stelbiamas gluosnio.	
18.11	Pušis p.	10	11	1		
18.12	Pušis p.	10	20	1		
18.13	Liepa m.	11	30	2	Genėjimo žaizdos.	Saugomi
18.14	Pušis p.	8	10	1		
18.15	Kaštonas paprastasis	4	5	2		
18.16	Pušis p.	10	18	1		
18.17	Pušis p.	8	19	1		
18.18	Pušis p.	8	23	1		
19.1	Liepa m.	13	26	1		
19.2	Beržas pl.	16	29	3	Stambi žaizda pamate	
19.3	Beržas pl.	14	25	2	Sausos šakos.	
19.4	Liepa m.	13	30	1		Saugomi
19.5	Liepa m.	14	34	2	Šakų žaizdos.	Saugomi
19.6	Liepa m.	15	26	1		
20.1	Ažuolas p.	16	54	1		Saugomi
20.2	Beržas k.	19	46	2	Pasviręs.	Saugomi
20.3	Klevas p.	10	21	1		
20.4	Beržas pl.	19	23	2	Šaknys paviršiuje.	
20.5	Liepa m.	13	17	1		
20.6	Liepa m.	13	21	1		
20.7	Robinija baltažiedė	15	50, 36	4	2k, išpuvęs, žievė atšokusi.	Invazinis
20.8	Liepa m.	13	31	1		Saugomi
20.9	Liepa m.	10	10	1		
20.10	Liepa m.	12	21	1		
20.11	Liepa m.	12	26, 24	1	2k	
20.12	Gluosnis trapusis	14	57	4	Puvinys 1,4 m ir 2 m h.	Saugomi, blogas
20.13	Liepa m.	12	20	1		
20.14	Lazdynas	3	1	1		
20.15	Gluosnis trapusis	14	48	3	Drevės, puviniai.	Saugomi
20.16	Liepa m.	13	32	1		Saugomi
20.17	Gluosnis trapusis	14	53	4	2k 2m h, pasviręs.	Saugomi, blogas
20.18	Liepa m.	13	25	1		
20.19	Eglė paprastoji	2	8	2	Stelbiama	
20.20	Ažuolas p.	14	24	1		
20.21	Gluosnis trapusis	14	50	3	Puvinys 0,6 m h.	Saugomi
20.22	Ažuolas p.	12	10	2	Žaizda 1 m h.	
20.23	Robinija b.	14	55	4	Puviniai, pasviręs	Invazinis

20. 24	Liepa m.	12	30, 26	1	2k	Saugomi
20. 25	Beržas k.	19	43	2	Pasviręs	Saugomi
21.1	Liepa m.	14	31, 28	1	2k	Saugomi
21.2	Liepa m.	17	23, 24	1	2k	
21.3	Ažuolas p.	17	28	1		
21.4	Ažuolas p.	15	24	1		
21.5	Liepa m.	14	33, 32	1	2k	Saugomi
21.6	Liepa m.	15	23, 23	1	2k	
21.7	Liepa m.	15	28	1		
21.8	Beržas k.	17	36	1		Saugomi
21.9	Ažuolas p.	6	10	2	Stelbiamas.	
21. 10	Obelis kult	3	3	2	2k, stelbiama.	
21. 11	Liepa m.	15	26, 28	1	2k	
21. 12	Liepa m.	15	34	1		Saugomi
21. 13	Alyvos	2	2	2	Senos	
21. 14	Liepa m.	14	19, 23	1	2k	
21. 15	Beržas k.	14	25	1		
21. 16	Beržas k.	13	20, 17	1	2k	
22.1	Ažuolas p.	8	20	1		
22.2	Ažuolas p.	3	10	3	Skursta.	
22.3	Ažuolas p.	8	17	1		
22.4	Ažuolas p.	8	20	1		
23.1	Liepa m.	5	16	1		
23.2	Beržas k.	11	18	1		
23.3	Beržas k.	11	18	1		
23.4	Beržas k.	10	15	1		
23.5	Liepa m.	7	10	1		
23.6	Beržas k.	10	20	1		
23.7	Beržas k.	9	23	2	Pasviręs.	
23.8	Liepa m.	4	5, 6	1	2k	
23.9	Liepa m.	5	11	1		
23. 10	Liepa m.	4	9, 8	1	2k	
23. 11	Liepa m.	5	11	1		
23. 12	Ažuolas p.	7	18	1		
23. 13	Ažuolas p.	7	21	1		
23. 14	Ažuolas p.	7	13	1		
23. 15	Ažuolas p.	7	13	1		
23. 16	Ažuolas p.	6	12	1		
23. 17	Ažuolas p.	8	20	1		
23. 18	Ažuolas p.	7	13	1		
23. 19	Ažuolas p.	6	12	1		
23. 20	Ažuolas p.	4	5	1		
23. 21	Ažuolas p.	6	8	1		
23. 22	Ažuolas p.	6	9	1		
24.1	Ažuolas p.	7	12	1		
24.2	Ažuolas p.	7	10	1		
24.3	Ažuolas p.	7	11	1		

24.4	Ažuolas p.	7	17	1		
24.5	Ažuolas p.	7	14	1		
24.6	Ažuolas p.	7	13	1		
24.7	Klevas p.	5	6	1		
24.8	Klevas p.	6	9	1		
24.9	Klevas p.	6	14	1		
24.10	Klevas p.	5	5	1		
24.11	Klevas p.	6	11	1		
24.12	Klevas p.	7	15	1		
24.13	Klevas p.	7	11	1		
24.14	Klevas p.	5	10	1		
25	Beržas k.	10	13	1		
26.1	Beržas k.	11	18	2	Kreivas, pamate žaizda.	
26.2	Beržas k.	11	21	3	20 cm h stambi žaizda 10x23 cm.	
27.1	Beržas k.	10	22, 13	2	2k 1m h, išlinkęs.	
27.2	Eglė p.	6	14	2	Genėjimo žaizdos.	
28	Ažuolas p.	12	25	2	2k, genėjimo žaizdos.	
29	Beržas k.	19	53	1		Saugomi

Apibendrinimas

1. Tvarkomame ruože auga 177 želdiniai, iš kurių 43 vnt. pasiekę saugotinių medžių parametrus, likę 130 – jaunesni, plonesni, ar menkaverčių rūšių.
2. Dendrologiniu požiūriu ypatingai vertingi 3 paprastieji ąžuolai: **Nr. 4.3, 7 ir 8**, kurių liemens storis siekia gamtos paminklo parametrus. Šiuos ąžuolus būtina išsaugoti, siaurinant pėsčiųjų taką, ar net kelią. Labai vertingos yra vidutinės būklės storesnės nei 50 cm liepos Nr. 1,4; 2; 3,6; 11,2 ir geros būklės ąžuolas 20,1. Šiuos medžius reikia stengtis išsaugoti, požeminius kabelius prašauant po šaknimis.
3. Grupėje Nr. 20 vienoje eilėje augantys medžiai kai kurie suplanuoti kirsti, kiti – paliekami. Jei medžiai netrukdo kelio darbams - palikti.
4. Medžiai augantys Nr. 15 grupėje, 16 grupėje ir 18 grupėje yra jauni, perspektyvūs, gerai atlieka šaligatvį nuo kelio ribojančią funkciją. Tokie želdiniai galėtų būti išsaugoti, jei šaligatvis būtų tiesiamas senoje vietoje, komunikacijoms šaligatvis žalos nedaro.
5. Projektuojant naują šaligatvio dalį ir nusukant nuo senosios jo vietos, visiškai nebuvo atsižvelgta į tenai augančius Nr. 19 ir Nr. 21 grupių medžius. Visi perspektyvūs medžiai suprojektuoti iškirsti. Kelia abejonių projektuotojų sprendimas naikinti senąją šaligatvio juostą, kuri pėstiesiems yra saugesnė, nes eina toliau nuo kelio

važiuojamosios dalies; ir žalesnė, nes nuo kelio atribota želdiniais. Panaikinus šiuos želdinius ir senojo šaligatvio dalį, pablogės pėsčiųjų tako saugumas ir žalumos apsauginė funkcija.

6. Neatsakingai nuspręsta šalinti jaunus perspektyvius naujus laukų ir kelio apsauginius želdinius Nr. 23 ir Nr. 24 grupėse. Šie medeliai yra dar labai jauni, geros būklės ir netrukdo kelio darbams.
7. Želdinių fizinės ir fiziologinės būklės vertinimas:
 - Geros ir patenkinamos būklės želdinių yra 150 vnt. Šie medžiai ir estetiniu, ir ekologiniu požiūriu yra perspektyvūs.
 - Blogos būklės yra 11 medžių: Nr. 1.1; 1.5; 1.8; 3.1; 4.5; 14.2; 17.2; 20.7, 20.12; 20.17, 20.23 pavojingi, juos reikia šalinti. Taip pat rekomenduojama šalinti 15 nepatenkinamos būklės želdinių Nr. 1.6, 1.7, 3.2, 3.3, 3.5, 9, 10.1, 13.1, 14.3, 17.3, 18.8, 19.2, 20.15, 20.21 ir 26.2, kurie per daug pažeisti ir negalima jų būklės pagerinti jokiais priemonėmis.
8. Želdinių poveikio aplinkai vertinimas:
 - Iškartamose dalyse pablogės apsauga nuo dulkių, automobilių dujų, triukšmo.
9. Dirvos erozijos, temperatūros perkaitimo problemų nėra. Biologinės įvairovės išsaugojimas šiame ruože neaktualus.
10. Jei želdinių vertinimas būtų atliktas prieš projektiniame etape, projektuotojas būtų pasikonsultavęs su želdinių specialistais, būtų galima išsaugoti daug daugiau želdinių.